PROFORM® BRAND ULTRA LITE ALL PURPOSE JOINT COMPOUND

PRODUCENT

National Gypsum Company
2001 Rexford Road
Charlotte, NC 28211
(704) 365-7300

Technical Information:
1-800-NATIONAL
(1-800-628-4662)

Fax: 1-800-FAX NGC1
(1-800-329-6421)

Internet Home Page:
nationalgypsum.com
nationalgypsum.com/espanol

09 29 00/NGC BuyLine: 1100

IMPORTER

Tajer
ul.Mszczonowska 59d
05-830 Nadarzyn
tel.: (22) 7298840 , info@tajer.pl

OPIS TECHNICZNY

ProForm® BRAND Ultra Lite All Purpose Joint Compound
Marka ProForm® Ultra Lite All Purpose Joint Compound (Lekka Uniwersalna Masa Szpachlowa) jest gotowa Lekka masa na bazie żywicy - wstepnie wymieszana i przygotowana do użycia bezpośrednio z wiaderka. Masa Ultra Lite jest o 40% lżejsza od powszechnie stosowanych mas, łatwiejsza w nakładaniu i szlifowaniu a także posiada mniejszy skurcz do 33%.

PODSTAWOWE ZASTOSOWANIE

„Ultra Lite All Purpose" - Lekka uniwersalna masa szpachlowa jest przeznaczona dla profesjonalistów do wszelkich prac wykończeniowych na ścianach gipsowych, do wyklejania taśm papierowych na łaczeniach płyt gipsowo-kartonowych oraz maskowania łaczeń. Może być również używana do pekniec w ścianach gipsowych, do tworzenia powierzchni strukturalnych, do laminowania a także na powierzchnie tynkowane lub inne płyty gipsowe. Masa szpachlowa rozwija swoja siłe wiażaca i twardość wysychajac.

GREENGUARD CERTIFIED

Masa szpachlowa Ultra Lite All Purpose posiada Atest na jakość powietrza w pomieszczeniach GREENGUARD Indoor Air Quality Certified

ZALETY

- Do 40% lżejsza od powszechnie używanych mas
- Gotowa do użycia bezpośrednio z wiaderka
- Doskonała na wszystkich etapach prac wykończeniowych
- Po nałożeniu łatwa do szlifowania i obrabiania
- Długi czas otwarcia
- Doskonale współpracuje z taśma papierowa do łaczeń ProForm
- Eliminuje potrzebe użycia innych mas - wszystkie prace moga być wykonane ta jedna masa
- Niska zawartość substancji lotnych 2 gr/lt.

OGRANICZENIA

- Nie używać papierów ściernych o ziarnistości mniejszej niż 150 lub płótna ściernego o ziarnistości poniżej 220
- Chronić przed zamarznieciem, wysokimi temperaturami i bezpośrednim światłem słonecznym co może spowodować przedwczesne starzenie sie masy
- Nie rozwadniać
- Nadmierne mieszanie elektryczna wiertarka może spowodować niepożadane zmiany w lepkości i w wygladzie powierzchni wykańczanej

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania jest różny w zależności od warunków klimatycznych – w optymalnych warunkach do 9 miesiecy. Przechowywać mase z dala od ekstremalnego zimna lub ciepła aby uniknać przedwczesnego starzenia sie masy.

Jeśli masa „Ultra Lite All Purpose Joint Compound" zamarznie należy odmrażać ja w temperaturze pokojowej przez co najmniej 24 godziny. Kiedy odtaje należy przewrócić wiaderko do góry nogami na co najmniej 15 minut.



Nastepnie zdjać pokrywe i krótko ale dokładnie wymieszać. Po tym czasie masa powinna być gładka, bez grudek i gotowa do użycia. Należy odrzucić wszystkie masy, które posiadaja grudki i nie daja sie wymieszać do gładkiej konsystencji.

SZTAPLOWANIE

Ultra Lite All Purpose nie powinna być składowana wiecej niż dwie palety wzwyż.

AKCESORIA

- Taśma łaczeniowa ProForm
- Narożniki, katowniki, kształtowniki ościeżnic itp.
- Taśma Multi-Flex
- Kontrolka połaczeń taśmy E-Z lub .093 cynkowej

(kontynuacja po drugiej stronie)

Contractor _____

Job Name _____ Date _____

Submittal Approvals: (Stamps or Signatures)

ProForm® is a registered trademark of National Gypsum Properties, LLC.

DANE TECHNICZNE

OPAKOWANIA I WYDAJNOŚĆ

Package	Pokrycie na 1,000 Sq. Ft. (100m 2)*	Pokrycie z opakowania Sq.Ft. (m2)*
3.5 gallon (13.2 L) Carton	8-8.2 Gal (32.6-33.4 L)	427-438 (40-41)
4.5 gallon (17 L) Pail	8-8.2 Gal (32.6-33.4 L)	550-563 (51-52)

*Wielkość pokrycia może ulec zmianie wraz z ilościa użytych narożników (profili i obróbek)

AVAILABILITY

Ultra Lite Joint Compound is available in Atlantic, Gulf, Northeast and Southeast areas.

STOSOWANE NORMY I REFERENCJE

ASTMC475

ASTMC840

Gypsum Association GA-216

Gypsum Association GA-214

National Gypsum Company, Gypsum Construction Guide

ProForm BRAND, Drywall Finishing Products Construction Guide

PRZYBLIŻONE CZASY SCHNIĘCIA

	Temperatura						
R.H.	0	4,5	10	15,5	21	27	38
0%	38/H	28/H	19/H	13/H	9/H	6/H	3/H
20%	2/D	34/H	23/H	16/H	11/H	8/H	4/H
40%	2.5/D	44/H	29/H	20/H	14/H	10/H	5/H
50%	3/D	2/D	36/H	24/H	17/H	12/H	6/H
60%	3.5/D	2.5/D	42/H	29/H	20/H	13.5/H	8/H
70%	4.5/D	3.5/D	2.25/D	38/H	26/H	19.5/H	10/H
80%	7/D	4.5/D	3.25/D	2.25/D	38/H	27/H	14/H
90%	13/D	9/D	6/D	4.5/D	3/D	49/H	26/H
98%	53/D	37/D	26/D	18/D	12/D	9/D	5/D

R.H = Wilgotność D=Dni (pełne 24 godziny) H=Godziny
Powyższa tabelka jest pomocna wskazówka w określeniu przybliżonego czasu schniecia, który różni sie w zależności od warunków – temperatura i wilgotność. Miejsce wyszarzone określaja parametry poniżej wymaganych warunków zastosowania tzn. 10ºC i nie sa rekomendowane do użycia masy szpachlowej.

VOC Content: <2g/L
Contains No Asbestos

MONTAZ

REKOMENDACJE

Montaż masy Ultra Lite All Purpose Joint Compound powinien być zgodny z metodami opisanymi w normach i referencjach.

Masa szpachlowa Ultra Lite może wymagać niewielkiego wymieszania przed użyciem, a przede wszystkim powinna być lekko wymieszana jeśli ma być dodana do niej mała ilość wody. Mieszanie może być wykonane za pomoca elektrycznej wiertarki na małych obrotach. Bezpośrednio z wiaderka można nakładać mase na elementy złaczne, do wyklejania taśm papierowych, do szpachlowania narożników i wykończenia złaczeń.

Jednolita warstwe masy szpachlowej o szerokości ok. 10 cm należy nałożyć na złaczenie. Nastepnie wkleić taśme na złaczenie i lekko docisnać tak aby wystarczajaca ilość szpachli pod taśma zapewniła prawidłowe wiazanie. Pokryć taśme cienka warstwa szpachli aby zapobiec jej zmarszczeniu lub zwijaniu. W ten sam sposób należy postapić ze złaczeniami na sufitach, ścianach, z narożnikami wewnetrznymi i zewnetrznymi dopasowujac złożona taśme do rogów i lekko dociskajac do szpachli.

Po całkowitym wyschnieciu szpachli (ok. 24 godz) taśma powinna być jeszcze raz pokryta warstwa szpachli uniwersalnej lub nawierzchniowej o szerokości ok.7 cm od każdego brzegu taśmy. Po całkowitym wyschnieciu kolejna warstwa szpachli powinna być nałożona wyrównujac miejsce złaczenia. Ta powłoka powinna być gładka a krawedzie powinny być wygładzone na ok 7 cm z każdej strony.

Wszystkie wewnetrzne narożniki powinny być pokryte szpachla dwukrotnie z krawężnikami wygładzanymi od wewnatrz.

Łebki od gwoździ i śrubek powinny być pokryte dwoma warstwami szpachli podobnie jak łaczenia.

Taśmy narożne (papierowe lub metalowe) powinny być ukryte pod dwiema warstwami szpachli. Druga warstwe powinna stanowić masa wygładzajaca powłoke ok. 23 cm od zewnetrznych stron czubka taśmy metalowej.

Po całkowitym wyschnieciu powłoke można szlifować mokrym papierem ściernym. Jeśli preferujemy szlifowanie na sucho należy używać maske przeciwpyłowa i założyć okulary ochronne.

Temperatura wewnatrz budynku powinna wynosić minimum 10ºC zarówno w dzień jak i w nocy podczas szpachlowania pomieszczeń. Pomieszczenia powinny być odpowiednio wentylowane w celu odprowadzenia nadmiaru wilgoci.

Mokre i wilgotne warunki spowalniaja proces schniecia. W wyniku takich warunków 24 godziny pomiedzy nakładaniem kolejnych warstw moga nie być wystarczajace. Odpowiedni czas wysychania jest niezbedny, aby zapobiec niechcianym okolicznościom, takim jak pekniecia z powodu opóźnionego skurczu.

DEKOROWANIE

Zanim nastapi malowanie, tapetowanie lub nakładanie struktur itp. wszystkie pomieszczenia musza być całkowicie suche, wolne od kurzu i pyłu a ściany pomalowane odpowiednia lateksowa farba podkładowa dobrej jakości, o wysokiej zawartości cześci stałych, matowa.

Wybór właściwej farby w celu uzyskania optymalnego efektu i charakteru wykończeniowego należy do odpowiedzialności architekta lub kontrahenta.

W celu zapewnienia odpowiednio przygotowanej powierzchni i uzyskania pożadanego efektu dekoracyjnego najodpowiedniejsze, najlepsze i zalecane farby to farby amerykańskiej firmy Majic Paints:

Professional PVA Latex Primer (podkładowo-gruntujaca) 8780, oraz farby z serii Pride, Professional i ceramiczna Kidproof.